

# AK-50x70

## Lazer Kesim ve Markalama Makinesi



50x70cm 60W Hareketli Tabla Lazer Makinesi

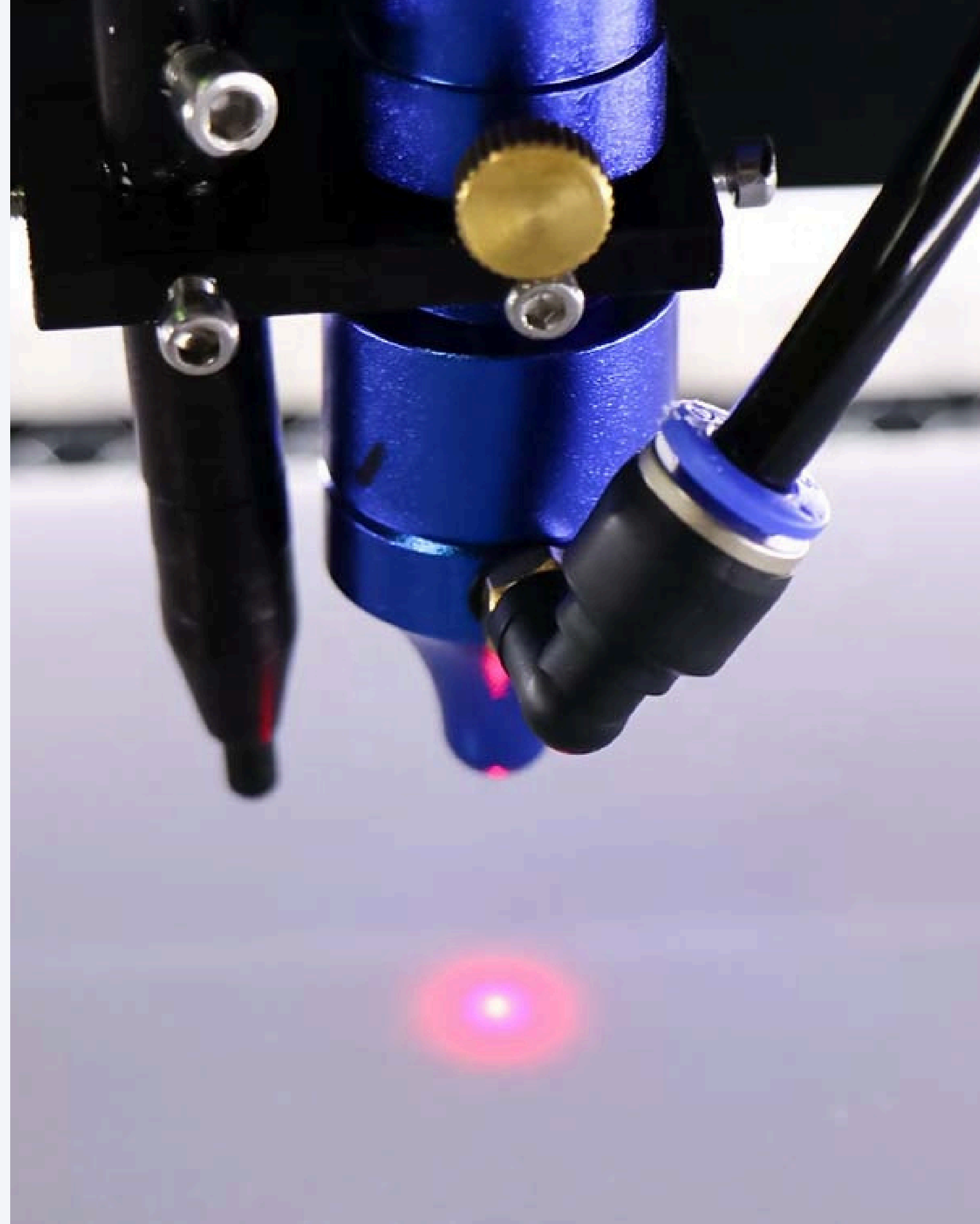
Ürün Özellikleri:

50x70 cm çalışma alanına sahip, 60W gücünde CO2 lazer teknolojisi kullanan hareketli tabla lazer makinesi, hem kazıma hem de kesim işlemleri için çok yönlü bir çözümdür. Hareketli tablası sayesinde daha büyük veya ağır malzemelerin işlenmesine olanak tanır ve hassas detaylarla çalışmayı kolaylaştırır. Yüksek gücü, malzeme kalınlığına göre değişen hızlı ve hassas kesim/kazıma işlemleri sunar.

# AK-50x70 Lazer Makinesi ile Neler Yapabilirim?

Ne Tür İşler Yapabilir?

- Kesim: Ahşap, akrilik, deri, kontrplak, kumaş, kağıt, PVC olmayan plastikler gibi malzemelerde ince ve detaylı kesimler yapar.
- Kazıma: Cam, metal kaplama yüzeyler, ahşap, deri, akrilik ve taş üzerine logo, yazı, desen gibi kişiselleştirilmiş tasarımlar kazıyabilir.
- Oyma: Dekoratif ürünler, kişiselleştirilmiş hediyelik eşyalar ve maketlerde hassas oyma işlemleri yapabilir.



# AK-50x70Lazer

## Hangi

## Sektörlerde

## KULLANILIR?

### HEDİYELİK EŞYA VE PROMOSYON ÜRÜNLERİ

Kişiselleştirilmiş anahtarlıklar, kupa bardak kazımaları, ahşap ve akrilik dekor ürünleri üretimi.

- Fotoğraf çerçeveleri, takı kutuları ve süs eşyaları tasarımı.

### REKLAM VE TABELA:

Küçük tabela, işaret levhaları ve akrilik/ahşap reklam panoları üretimi.

- Şirket logoları ve markalama işlemleri.

### MODA VE TEKSTİL - EV DEKORASYONU

Deri cüzdan, çanta, kemer gibi moda ürünlerinin desen kazıması.

- Kumaş kesim ve tasarım işlemleri.

Ahşap veya akrilik duvar süsleri, tablolar, ışıklı dekoratif ürünler.

- Mobilya detayları ve dekoratif paneller üretimi.

### EĞİTİM VE MODELLEME-HOBİ VE SANA

Öğrenci projeleri, mimari maket yapımı ve tasarım prototipleri.

El yapımı dekoratif ürünler, takı tasarımı ve sanatsal projelerde kullanılır.



# **Neler Kesebilir ve Kazıyabilir?**

**KESİM YAPABİLECEĞİ MALZEMELER:**

# NELER KESEBİLİR VE KAZIYABİLİR?

## Kesim Yapabileceği Malzemeler:

- Ahşap (2-4mm kalınlık)
- Akrilik (2-4 mm kalınlık)
  - MDF
  - Kağıt
  - Karton
  - Kumaş
  - Deri
- İnce kontrplak
  - Kauçuk
  - Strofor

## Kazıma Yapabileceği Malzemeler:

- Ahşap
- Pleksi
- Ayna Ters Yüzey
- Akrilik
- Cam
- Metal kaplama yüzeyler (örneğin, anodize alüminyum)
  - Deri
- Taş (mermer, granit gibi yüzeylerde)
  - Kauçuk ve mühür malzemeleri



# AVANTAJLARI



## HAREKETLİ TABLA

Büyük ve ağır malzemelerin işlenmesi kolaydır. Tablanın hareketli yapısı, esnek işleme seçenekleri sunar.



## HASSASİYET VE GÜÇ

60W lazer tüp gücü, hem ince hem de kalın malzemelerde mükemmel performans sağlar.



## ÇOK YÖNLÜ KULLANIM

Farklı malzemeleri kesip kazıyabilme özelliği sayesinde geniş bir kullanım alanı sunar.



## KOLAY KULLANIM

Lazer kontrol yazılımları sayesinde kullanıcı dostu bir deneyim sağlar

# MAKİNE İLE GELEN YAN ÜRÜNLER NELER ?



## CW -3000 CHİLLER

Cw-3000 Otomatik Chiller:

Görevi:

- Cw-3000, lazer makinesindeki CO2 lazer tüpünü soğutmak için kullanılan bir su soğutucudur.
- Lazer tüpünün çalışma sırasında oluşan ısıyı etkin bir şekilde uzaklaştırır ve tüpün zarar görmesini önler.
- Uzun süreli kullanımlarda lazer tüpünün performansını ve ömrünü artırır.



## SALYANGOZ VAKUM

Vakum Sistemi:

Görevi:

- Kesim veya kazıma işlemi sırasında ortaya çıkan toz ve dumanı hızlı bir şekilde emerek çalışma alanını temiz tutar.
- Lazer ışınının malzemeye etkisini engelleyen partikülleri uzaklaştırır.
- Özellikle ahşap, akrilik ve kumaş gibi malzemelerin işlenmesinde oluşan dumanı filtreleyerek sağlıklı bir çalışma ortamı sağlar.



## KOMPRESÖR

Görevi:

- Lazer kesimi sırasında basınçlı hava üreterek kesim alanına üfler. Bu işlem, lazer ışınının malzeme üzerinde daha etkili olmasını sağlar.
- Kesim sırasında oluşan erimiş materyalin, tozun ve küçük partiküllerin temizlenmesine yardımcı olur.
- Alevlenebilir materyallerde, yanmayı önlemek için kesim alanını soğutur.



60W aralığındaki tüpler, hem kesim hem de kazıma işlemleri için ideal bir güç sağlar.

• Kaliteli tüpler, uzun süreli kullanımda dahi ışın gücünü kaybetmeden çalışır.

**Kesintisiz Performans: Kaliteli lazer tüpleri, uzun süreli kullanımda dahi kararlı performans sunar.**



# TESLİMAT VE GARANTİ KAPSAMI



## Teslimat

Ödeme Sonrası 2 iş Günü - Nakliye Alıcıya Aittir



## Garanti

Makinemizin 1 Yıl Mekanik Ve Elektronik Garantisi mevcuttur . Servis ve bakımlar şirketimizde ücretsiz olarak sağlanmaktadır .



## Eğitim - Montaj

Eğitim Online olarak veya Fabrika Alanımızda Ücretsiz Eğitim Verilmektedir . Ürün Çalışır Halde seti ile birlikte Teslim Edilmektedir .



## Garanti Şartnamesi

Makinenin Garanti kapsamına girmesi için Harici Topraklama Hattı ve 3,5 Kv servo Regilatör olması şarttır .



# PROFORMA

## FIYAT TEKLİFİ

Model	Adet	Fiyat
50x70 Cm 60W Gücünde Hareketli Tabla ( İsteğe Bağlı Masaüstü )	1 set	4,200,00\$ + Kdv
KDV	%20	840,00\$
Genel Toplam		5,040,00\$

Firmamız 31.12.2024 Tarihine Kadar Kdv Den 39. Madde Üzerinden Muaftır .  
Ödemelerimiz : % 50 Nakit %50 4 Ay Vadeli Usd Senedi Yapılabilir.  
Banka Kredi Kartı Çekimlerinde Bankanın Almış Olduğu Komisyon Ücreti vardır



# İLETİŞİME GEÇİN

**SORULARINIZI BİZE İLETİN**

## ADRES

Seyitnizam Mah Demirciler sitesi  
2. Cadde no 57 Zeytinburnu  
İstanbul

## E-POSTA ADRESİ

bahare@aykalazer.com

## TELEFON NUMARASI

0212 664 7 77

# AYKA LAZER

San Tic Ltd Şti



[www.aykalazer.com](http://www.aykalazer.com)

[www.aykamakine.com](http://www.aykamakine.com)

[www.lazertup.com](http://www.lazertup.com)

[www.lazercamtup.com](http://www.lazercamtup.com)



0554 913 48 33



0532 508 07 77



@aykalazermakine



aykalazermakine